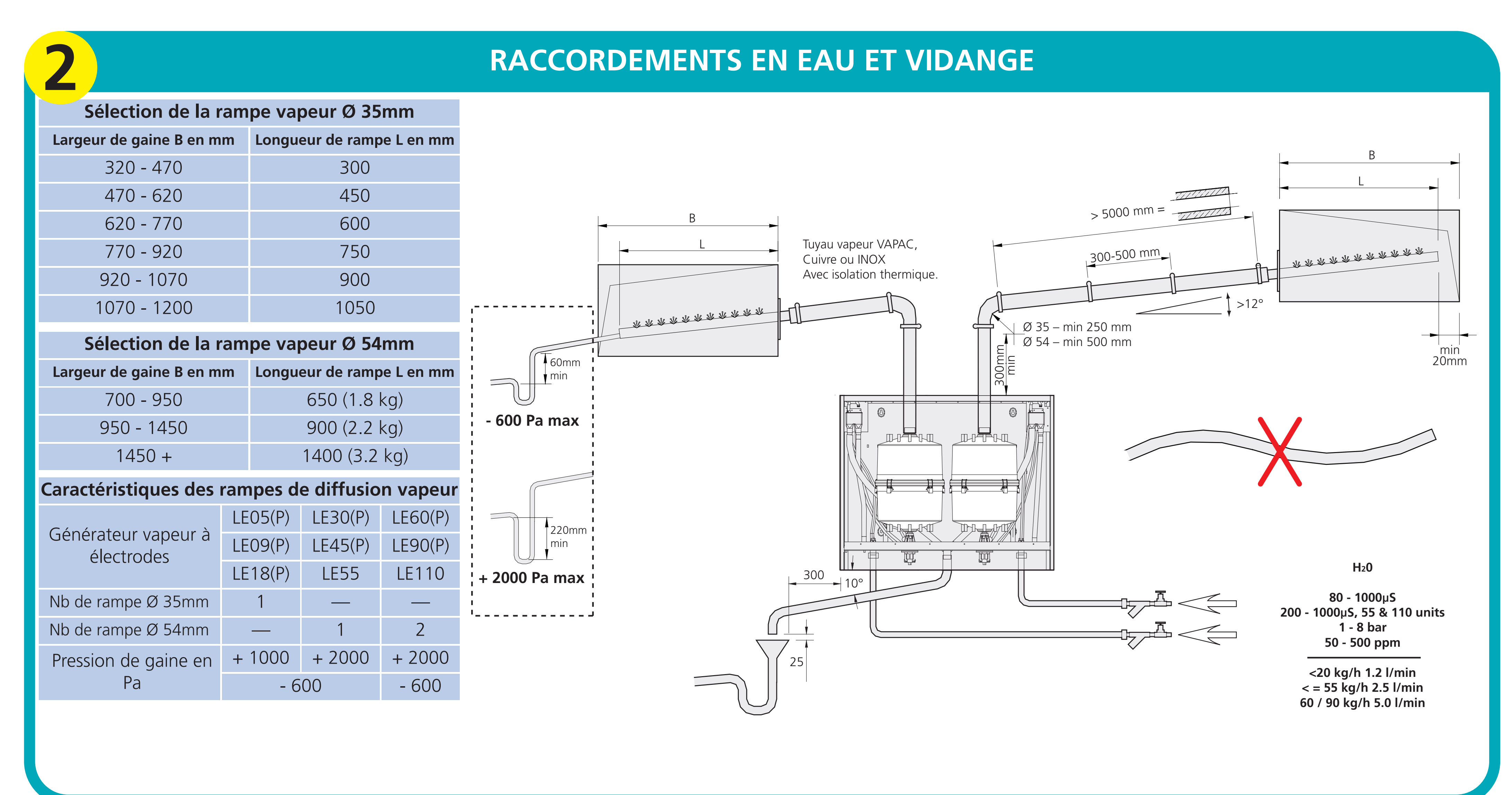
2 RACCORDEMENTS EN EAU ET VIDANGE



Sélection de la rampe vapeur Ø 35mm

Largeur de gaine B en mm	Longueur de rampe L en mm
320 - 470	300
470 - 620	450
620 - 770	600
770 - 920	750
920 - 1070	900
1070 - 1200	1050

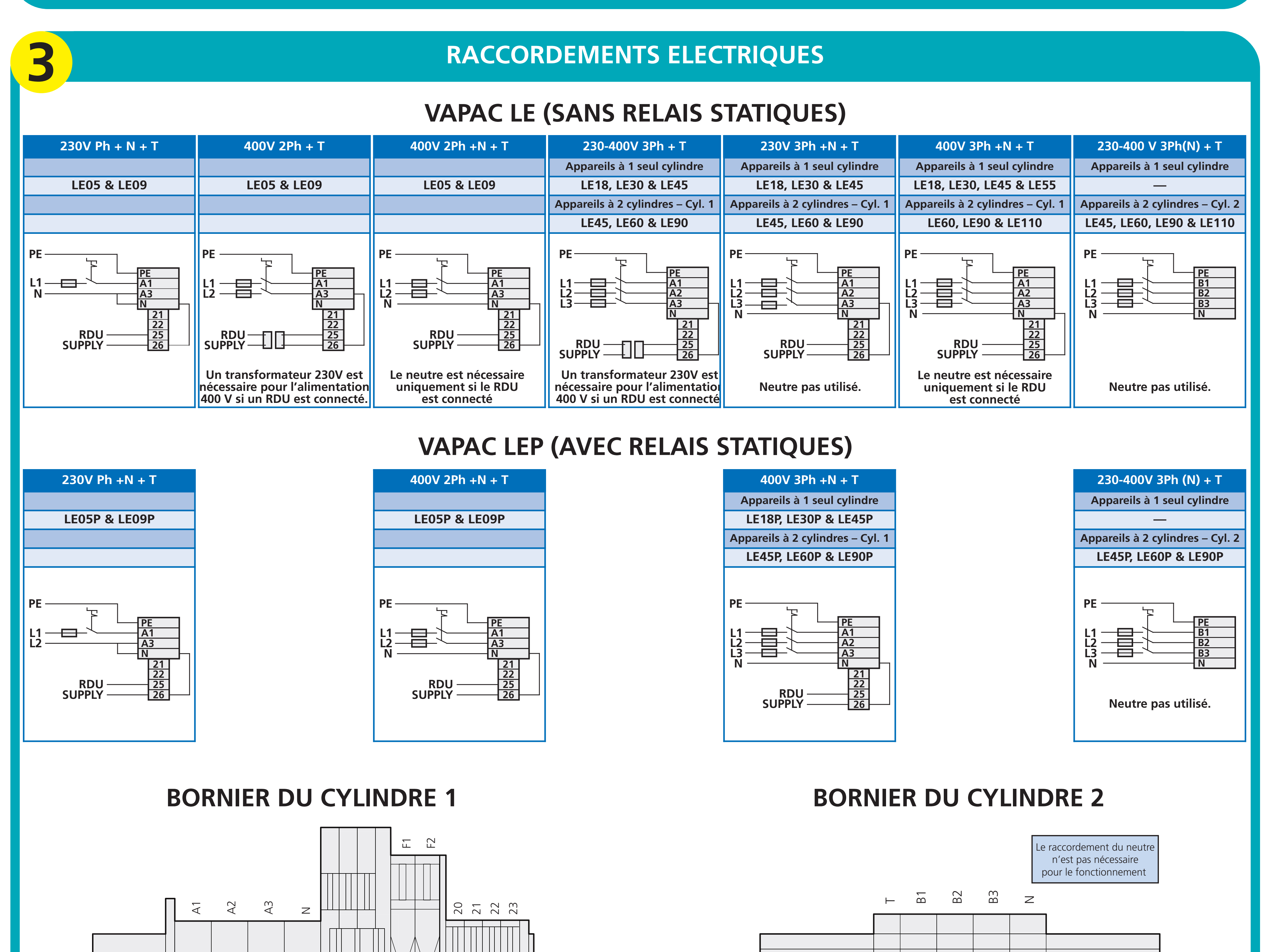
Sélection de la rampe vapeur Ø 54mm

Largeur de gaine B en mm	Longueur de rampe L en mm
700 - 950	650 (1.8 kg)
950 - 1450	900 (2.2 kg)
1450 +	1400 (3.2 kg)

Caractéristiques des rampes de diffusion vapeur

Générateur vapeur à électrodes	LE05(P)	LE30(P)	LE60(P)
	LE09(P)	LE45(P)	LE90(P)
	LE18(P)	LE55	LE110
Nb de rampe Ø 35mm	1	—	—
Nb de rampe Ø 54mm	—	1	2
Pression de gaine en Pa	+ 1000	+ 2000	+ 2000
	- 600		- 600

3 RACCORDEMENTS ELECTRIQUES



VAPAC LE (SANS RELAIS STATIQUES)

230V Ph + N + T	400V 2Ph + T	400V 2Ph +N + T	230-400V 3Ph + T	230V 3Ph +N + T	400V 3Ph +N + T	230-400 V 3Ph(N) + T
			Appareils à 1 seul cylindre	Appareils à 1 seul cylindre	Appareils à 1 seul cylindre	Appareils à 1 seul cylindre
LE05 & LE09	LE05 & LE09	LE05 & LE09	LE18, LE30 & LE45	LE18, LE30 & LE45	LE18, LE30, LE45 & LE55	—
			Appareils à 2 cylindres – Cyl. 1	Appareils à 2 cylindres – Cyl. 1	Appareils à 2 cylindres – Cyl. 1	Appareils à 2 cylindres – Cyl. 2
			LE45, LE60 & LE90	LE45, LE60 & LE90	LE60, LE90 & LE110	LE45, LE60, LE90 & LE110
	Un transformateur 230V est nécessaire pour l'alimentation 400 V si un RDU est connecté.	Le neutre est nécessaire uniquement si le RDU est connecté	Un transformateur 230V est nécessaire pour l'alimentation 400 V si un RDU est connecté	Neutre pas utilisé.	Le neutre est nécessaire uniquement si le RDU est connecté	Neutre pas utilisé.

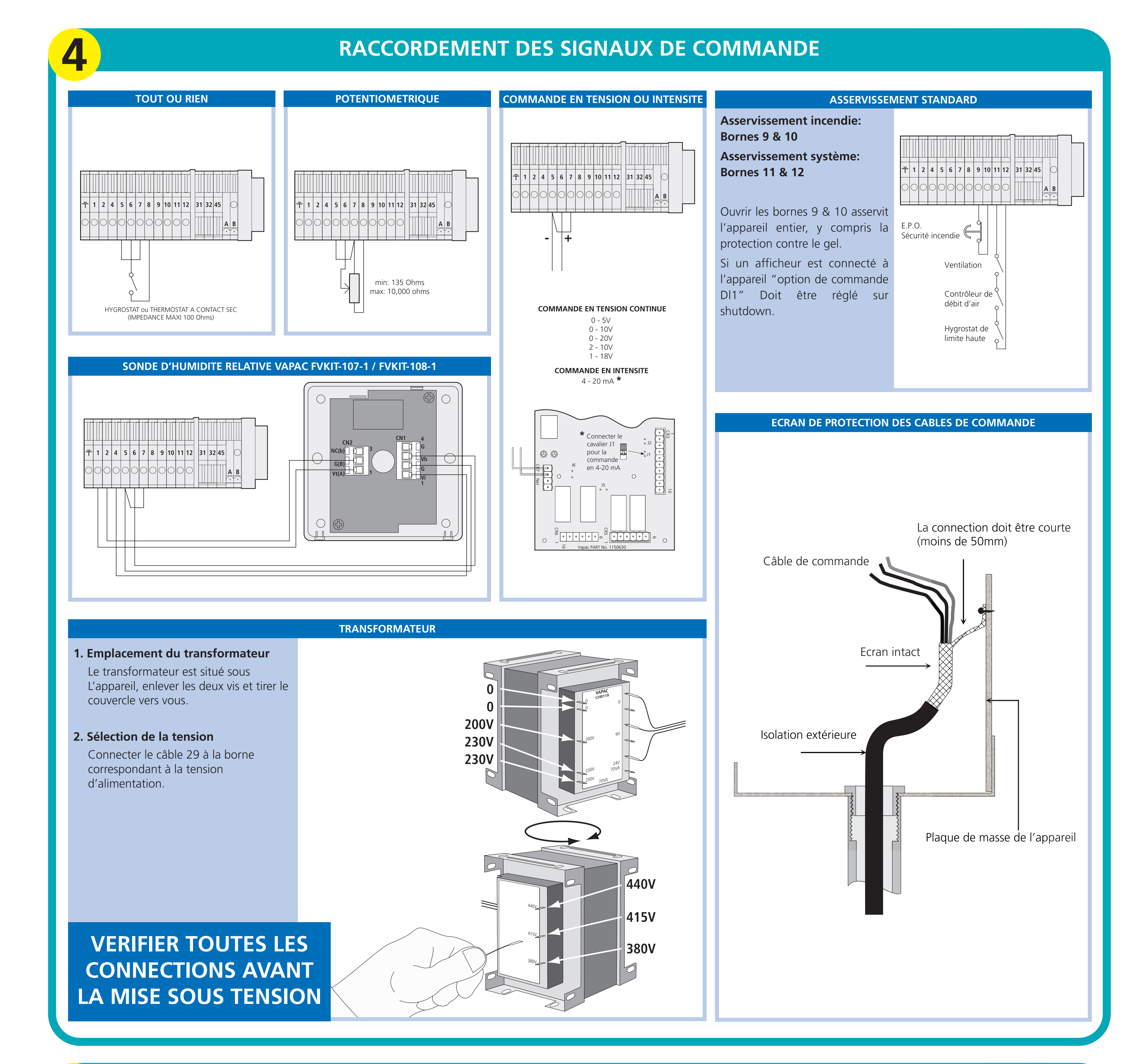
VAPAC LEP (AVEC RELAIS STATIQUES)

230V Ph +N + T	400V 2Ph +N + T	400V 3Ph +N + T	230-400V 3Ph (N) + T
		Appareils à 1 seul cylindre	Appareils à 1 seul cylindre
LE05P & LE09P	LE05P & LE09P	LE18P, LE30P & LE45P	—
		Appareils à 2 cylindres – Cyl. 1	Appareils à 2 cylindres – Cyl. 2
		LE45P, LE60P & LE90P	LE45P, LE60P & LE90P
			Neutre pas utilisé.

BORNIER DU CYLINDRE 1

BORNIER DU CYLINDRE 2

4 RACCORDEMENT DES SIGNAUX DE COMMANDE



TOUT OU RIEN

POTENTIOMETRIQUE

COMMANDE EN TENSION OU INTENSITE

ASSERVISSEMENT STANDARD

Asservissement incendie: Bornes 9 & 10

Asservissement système: Bornes 11 & 12

Ouvrir les bornes 9 & 10 asservit l'appareil entier, y compris la protection contre le gel.

Si un afficheur est connecté à l'appareil "option de commande DI1" Doit être réglé sur shutdown.

SONDE D'HUMIDITE RELATIVE VAPAC FVKIT-107-1 / FVKIT-108-1

ECRAN DE PROTECTION DES CABLES DE COMMANDE

TRANSFORMATEUR

1. Emplacement du transformateur

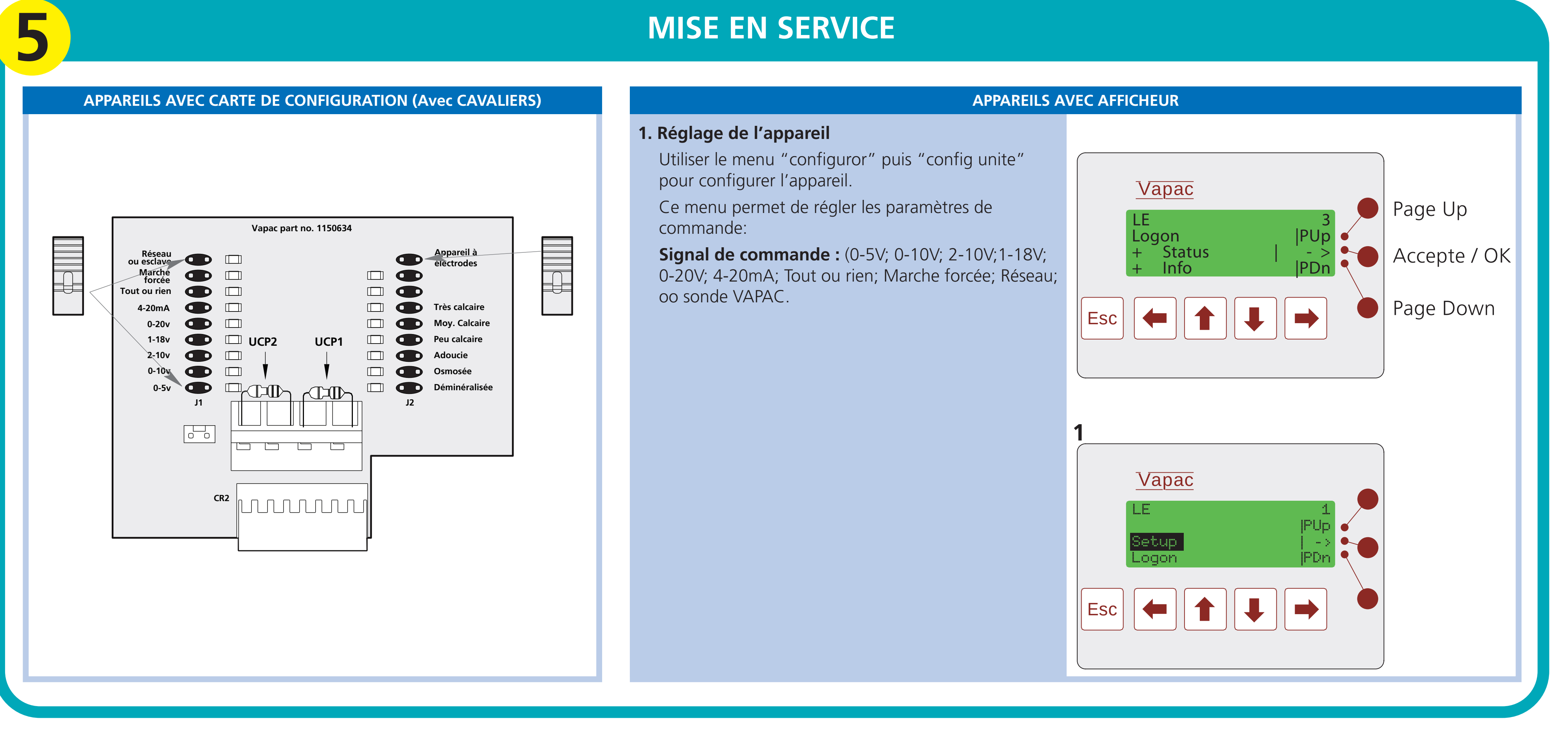
Le transformateur est situé sous L'appareil, enlever les deux vis et tirer le couvercle vers vous.

2. Sélection de la tension

Connecter le câble 29 à la borne correspondant à la tension d'alimentation.

VERIFIER TOUTES LES CONNECTIONS AVANT LA MISE SOUS TENSION

5 MISE EN SERVICE



APPAREILS AVEC CARTE DE CONFIGURATION (Avec CAVALIERS)

APPAREILS AVEC AFFICHEUR

1. Réglage de l'appareil

Utiliser le menu "configuror" puis "config unite" pour configurer l'appareil.

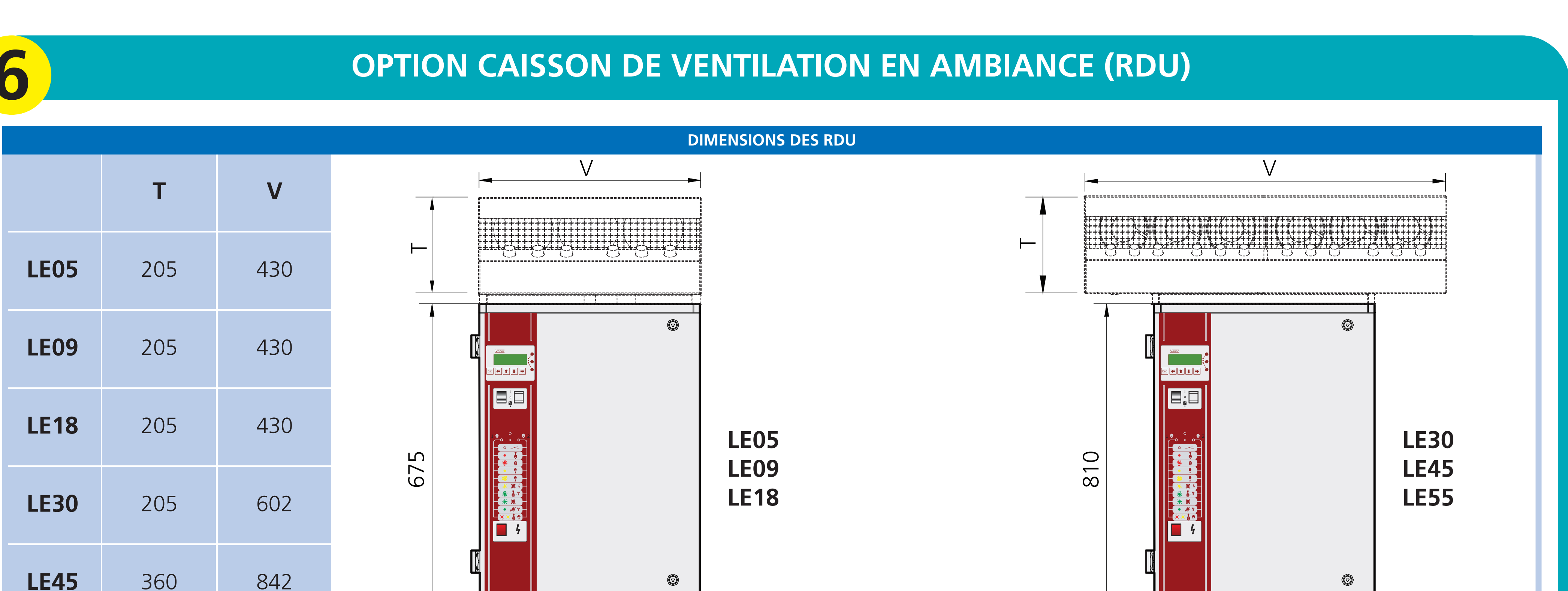
Ce menu permet de régler les paramètres de commande:

Signal de commande : (0-5V; 0-10V; 2-10V;1-18V; 0-20V; 4-20mA; Tout ou rien; Marche forcée; Réseau; oo sonde VAPAC.

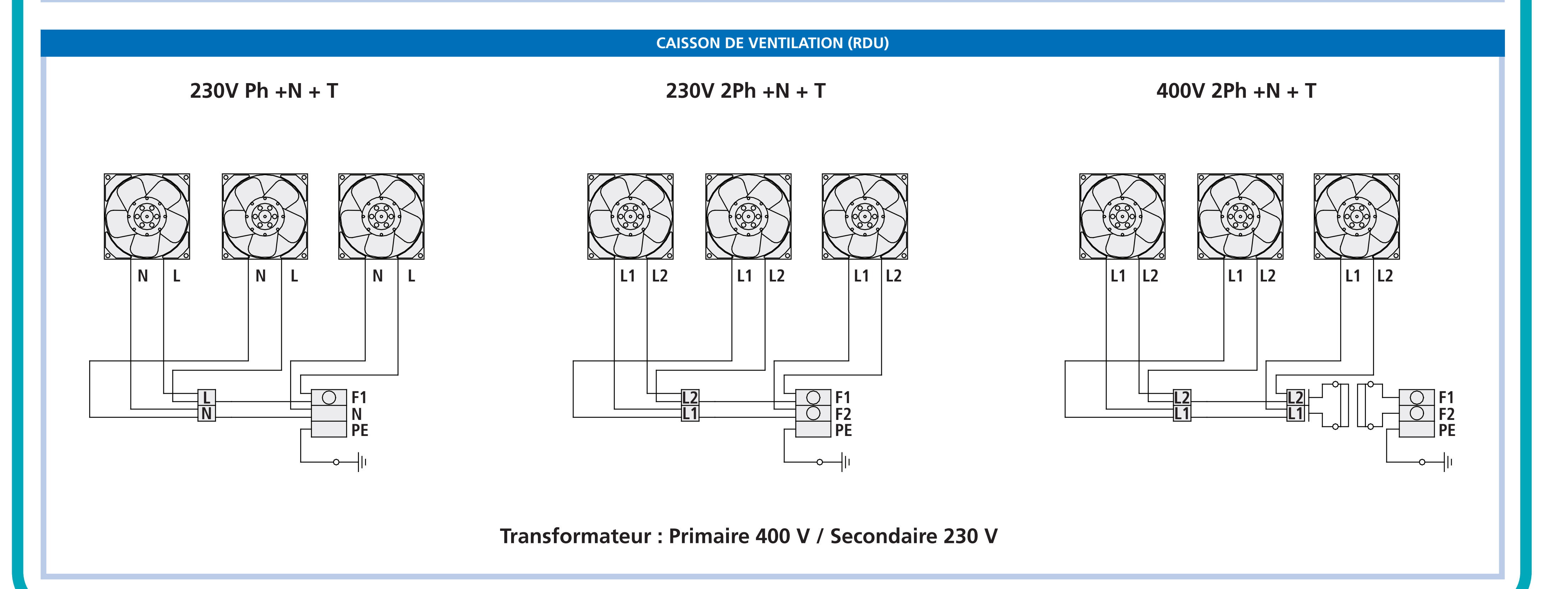
6 OPTION CAISSON DE VENTILATION EN AMBIANCE (RDU)

DIMENSIONS DES RDU

	T	V
LE05	205	430
LE09	205	430
LE18	205	430
LE30	205	602
LE45	360	842
LE55	360	842



CAISSON DE VENTILATION (RDU)



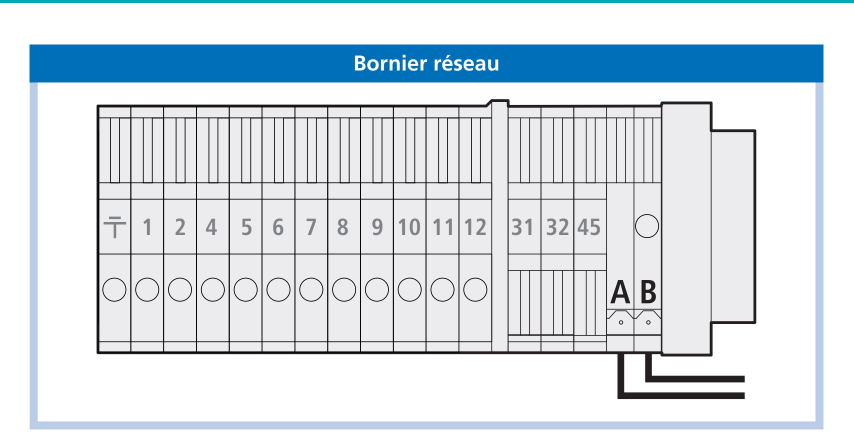
Transformateur : Primaire 400 V / Secondaire 230 V

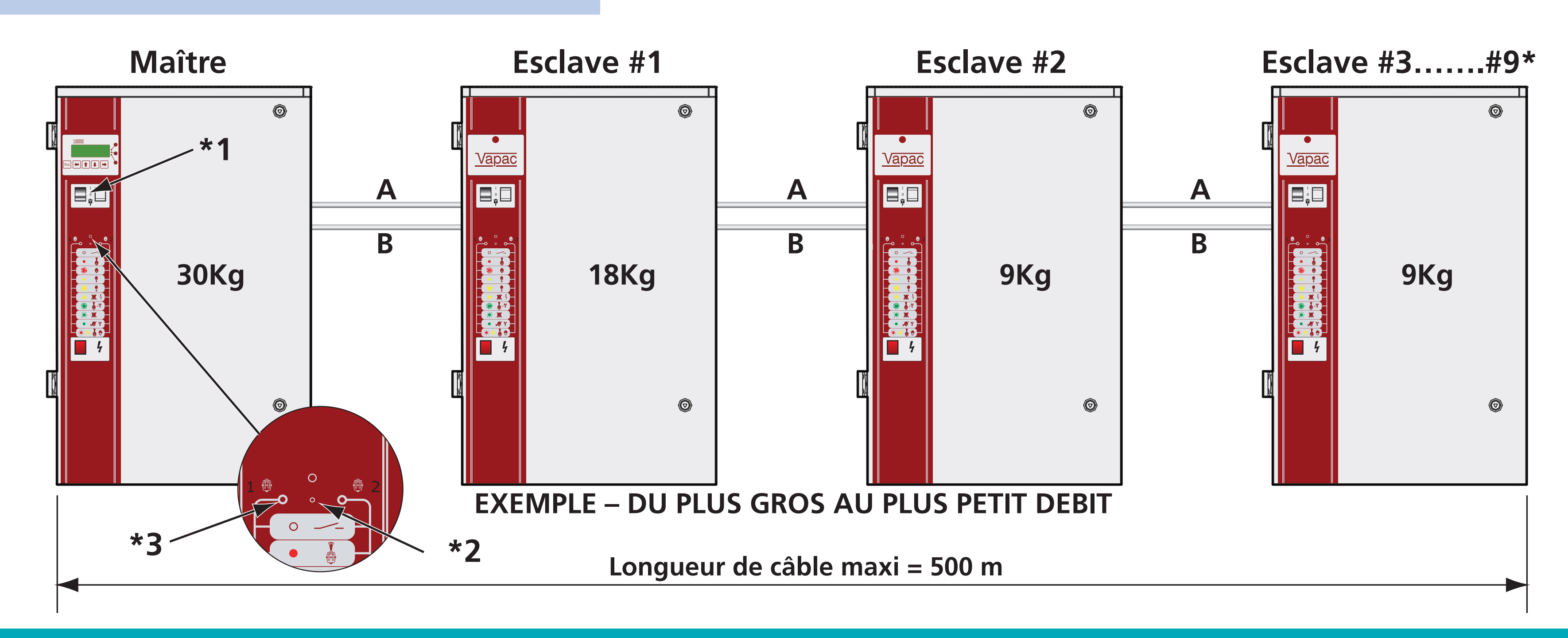
7 RACCORDEMENT MAITRE ESCLAVE

MISE EN RESEAU

1. Mettre tous les appareils sur off (***1**)
2. Presser longtemps le bouton de service de l'appareil maître (***2**), Le voyant (***3**) clignote orange, relâcher le bouton de service vérifier que le voyant clignote rouge/orange/vert.
3. Appuyer sur le bouton de service de chaque esclave dans l'ordre requis.
4. Si moins de 10 appareils, presser le bouton de service de l'appareil maître à la fin de la procédure, lorsque le voyant vert apparaît, la configuration est terminée.

Bornier réseau





0410570 LE /07.14/1.1

HUMIDIFICATEUR VAPAC LE(P)

Teddington FRANCE

Vapac

MANUEL D'INSTALLATION CONDENSE

< 35°C

> 5°C

HR < 75%

Appareil	L	M	H
LE05	85	85	500
LE05/RDU	85	85	-
LE09	85	85	500
LE09/RDU	85	85	-
LE18	85	85	500
LE18/RDU	85	85	-
LE30	100	100	500
LE30/RDU	185	100	-
LE45 LE55	85	85	500
LE45/RDU	410	220	-
LE55/RDU	410	220	-
LE60-110	85	85	500

H

L

M

> 1000

> 1000 mm du sol

1 MISE EN PLACE DE L'APPAREIL

- Ne pas installer l'appareil en faux plafond ou tout autre emplacement ou situation puisse endommager l'appareil (par exemple : fuite d'eau).
- Ne pas installer l'appareil dans une chambre froide ou tout autre emplacement ou les conditions de température et hygrométrie puissent générer de la condensation sur les composants électriques.
- Ne pas installer l'appareil dans un local où le niveau sonore du contacteur et/ou de l'eau dans les tuyaux puissent être inacceptable (par exemple : bibliothèque, appartement etc...).
- Ne pas installer le caisson de ventilation à un emplacement où la diffusion de la vapeur puisse endommager un équipement onéreux, un bureau, ou du matériel stocké.

- S'assurer que les entrées d'air du caisson de ventilation soient complètement dégagées.
- Utiliser le gabarit imprimé sur le carton d'emballage pour mettre en place les vis de fixation de l'appareil.
- Le cylindre doit être enlevé de l'appareil pour avoir accès aux vis de fixation, le maintien de l'appareil doit être sécurisé avec des systèmes adéquates.
- S'assurer que l'appareil est installé dans un local ventilé.